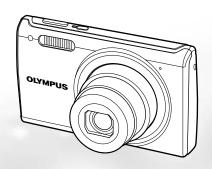
OLYMPUS

デジタルカメラ

FE-5050/FE-4050

取扱説明書



- オリンパスデジタルカメラのお買い上げ、ありがとうございます。カメラを操作しながらこの説明書をお読みいただき、安全に正しくお使いください。特に「安全にお使いいただくために」は、製品をで使用になる前に良くお読みください。またお読みになったあとも、必ず保管してください。
- 海外旅行などの大切な撮影の前には試し撮りをしてカメラが正常に機能することをお確かめください。
- 取扱説明書で使用している液晶画面やカメラのイラストは実際の製品とは異なる場合があります。
- ◆ 本書は、FE-5050、FE-4050 共通の取扱説明書です。カメラのイラストは、FE-5050 を使用して説明しています。

どちらか一方に固有の機能または形状の場合は、機種名を明記しています。

ステップ 7 箱の中身を確認する













デジタルカメラ

イオン電池 (LI-42B)

USB-AC アダプタ (F-2AC)

USB ケーブル AV ケーブル

Setup CD-ROM

その他の付属品: 取扱説明書(本書)、保証書

ステップ 2 カメラを準備する

「カメラを準備する」(p. 16)

ステップ 4 カメラの使い方を知る

「カメラの設定操作」(p. 3)

ステップ 3 写真を撮って再生する

「撮影する·再生する・消去する」(p. 23)

ステップ 5 プリントする

「ダイレクトプリント」(PictBridge) (p. 50) 「プリント予約」(DPOF) (p. 54)

目次

ア谷市の石削	Ö
> カメラを準備する10	6
≻撮影する・再生する・消去する2	3
> 撮影モードを使いこなす 30	0
> 撮影機能を使いこなす3	4
⊳ 撮影に関連するメニュー3	8

▶再生・編集・プリントに関連する	
メニュー4	11
> カメラの設定に関連するメニュー 4	14
⊳ プリントする5	50
> 使い方のヒント5	7



Web 版 取扱説明書

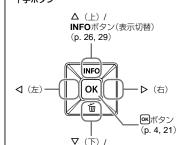
オリンパスホームページにて作例写真を使った撮影テクニックを紹介しています。 http://www.olvmpus.co.ip/ip/imsg/webmanual/

カメラの設定操作

ダイレクトボタンで操作する

よく使う機能はダイレクトボタンで操作します。





値ボタン(消去) (p. 28)

画像の選択や各種設定に表示される △▽〈▷は、十字ボタンを使うことを示しています。

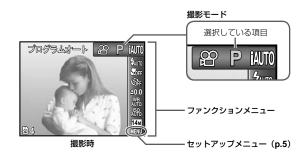


メニューで操作する

撮影モードの切り替えや、カメラの様々な設定はメニューで操作します。

ファンクションメニュー

撮影時に 🕪 ボタンを押すと、ファンクションメニューが表示されます。ファンクションメニューでは、 撮影モードを切り替えたり、撮影時によく使う機能を設定します。



撮影モードの選び方

◇で撮影モードを選び、**○**ボタンを押して確定します。

ファンクションメニューの選び方

 Δ ∇ でメニューを、 Δ Dで項目を選び、Mボタンを押して確定します。

セットアップメニュー

撮影時または再生時に MENU ボタンを押すと、セットアップメニューが表示されます。セットアップメ ニューでは、ファンクションメニューには表示されない機能や、日時や画面表示設定などカメラの様々 な機能を設定します。

1 MENU ボタンを押す。

セットアップメニューが表示されます。



ク ▼でページタブをハイライトさせてから、 △▼で目的のページタブを選び、▶を押す。

明るい

NTSC

OFF

日本語



□ お電モード

Yf2 日時設定

ワールドタイム

97 84



3 △▽で目的のサブメニュー1を選び、「Mボ タンを押す。





- タンを押す。
 - 設定が確定して1画面前に戻ります。
- 詳細は「メニュー設定」(p. 38~49) をご覧く ださい。



5 MENUボタンを押して設定を終える。

メニューインデックス

撮影に関連するメニュー



 撮影モード 	
P (プログラムオート).	p.23
iAUTO (iオート)	
🖐 (ぶれ軽減)	
SCN (シーンモード)	p.30
MAGIC	
(マジックフィルター)	
☆(パノラマ)	
≌ (ムービー)	
② フラッシュ	p.34

③ マクロ	.p.34
④ セルフタイマー	.p.35
⑤ 露出補正	
⑥ ホワイトバランス	.p.36
⑦ ISO 感度	.p.36
⑧ 画像サイズ (静止画)	.p.37
⑨ MENU (セットアップ) ▶	
▲ (撮影) /🏔 (ムービー)
リセット	.p.38
画像サイズ (ムービー)	.p.38

圧縮モード(静止画) フレームレート	.p.38
(ムービー) AF 方式 デジタルズーム AP 手ぶれ補正 (ムービー) ムービー録音 (ムービー) アイコンガイド 日付写し込み	.p.39 .p.39 .p.39 .p.40 .p.40

再生・編集・プリントに関連するメニュ・



① [(再生) スライドショー.....p.41 編集p.41. 42 消去p.42 プリント予約......p.43 プロテクト.....p.43 回転表示......p.43

カメラの設定に関連するメニュ



① 竹1 (設定1) 内蔵メモリ初期化./ カード初期化......p.44 データコピー.....p.44 再生ボタン起動......p.44 撮影モード保持......p.44 PW ON 設定......p.45 音設定 *1p.45 操作音 *2p.46 ピクセルマッピング.....p.46

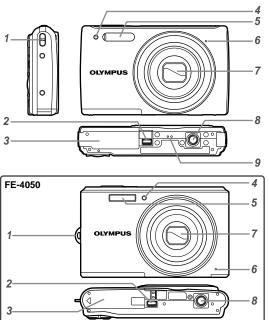
② 竹 (設定 2) モニタ調整......p.46 ビデオ出力p.47 節電モード.....p.48 €■ (言語設定)..........p.48 日時設定......p.48 ワールドタイム......p.49

FE-5050 のみ

^{*2} FE-4050 のみ

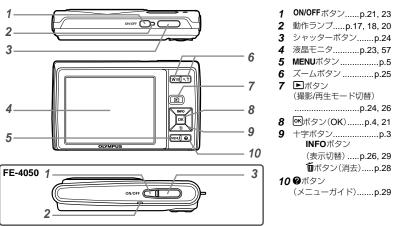
各部の名前

カメラ本体

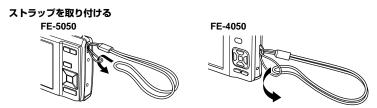


	ストラップ取付部p.9 マルチコネクタ p.18, 20, 47, 50
3 4	電池/カードカバーp.16 セルフタイマーランプ
	p.35
5	フラッシュp.34
6	録音マイクp.40,41
7	レンズp.62, 74
8	三脚穴

9 スピーカー



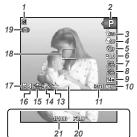
1	ON/OFF ボタンp.21, 23
2	動作ランプp.17, 18, 20
3	シャッターボタンp.24
4	液晶モニタp.23, 57
5	MENU ボタンp.5
6	ズームボタンp.25
7	▶ボタン
	(撮影/再生モード切替)
	p.24, 26
8	OKボタン(OK)p.4, 21
9	十字ボタンp.3
	INFO ボタン
	(表示切替)p.26, 29
	値 ボタン(消去)p.28
	0 # /z > /



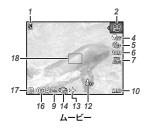
♪ 最後にストラップを少し強めに引っ張り、抜けないことを確認してください。

液晶モニタ

撮影モード表示



静止画

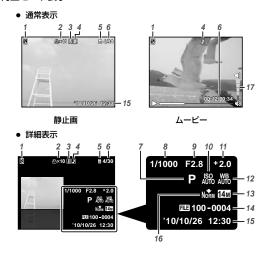


1	電池残量	p.20
2	撮影モード	.p.23, 30
3	フラッシュ フラッシュ発光予	
	フラッシュ充電	p.57
4	マクロ	p.34
5	セルフタイマー	p.35
6	露出補正	p.35
7	ホワイトバランス	p.36
8	ISO感度	p.36
9	画像サイズ	.p.37, 38
10	セットアップメニ	ュー
		p.5
11	日付写し込み	p.40
12	録音(ムービー)	p.40
13	ワールドタイム	p.49

雷池残量

14	₩手ぶれ補正(ムービ	—)
		p.39
15	圧縮モード(静止画)	p.38
16	撮影可能枚数(静止画)	
		p.23
	連続撮影可能時間	
	(ムービー)	p.25
17	使用メモリ	p.65
18	AFターゲットマーク	
		p.24
19	手ぶれ警告	
20	絞り値	p.24
21	シャッター速度	p.24

再生モード表示



1	電池残量p.20
2	プリント予約/枚数
	p.54/p.52
3	プロテクトp.43
4	録音p.40, 41
5	使用メモリp.65
6	コマ番号/撮影総枚数
-	(静止画)p.26
	再生時間/録画時間
	(ムービー)p.27
7	撮影モードp.23, 30
8	シャッター速度p.24
9	絞り値p.24
10	ISO感度p.36
	露出補正p.35
	ホワイトバランスp.36
13	画像サイズp.37, 38
14	ファイル番号
	日時p.21
	圧縮モード(静止画) p.38
	フレームレート
	(ムービー)p.38
17	· 音量 ^{*1} p.45

[&]quot;1 FE-5050 のみ



各部の名前 8
カメラ本体8 液晶モニタ10
カメラを準備する 16
電池とSD/SDHCメモリーカード(別売)を入れる 16 電池の充電と付属のCD-ROMからのセットアップを行う 17 付属のUSB-ACアダプタで充電する 20 操作ガイド 21 日時・地域・表示言語を設定する 21
撮影する・再生する・消去する 23
最適な絞り値とシャッター速度で撮る[プログラムオート]23ムービーを撮る[ムービー]24ズームを使う25撮影情報表示を切り替える26撮った画像を再生する26再生中の画像を消去する(1コマ消去)28インデックスピュー・拡大表示29画像情報表示を切り替える29メニューガイドを使う29
撮影モードを使いこなす 30
カメラまかせで撮影する[iオート]

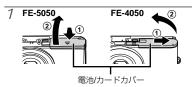
カメラの設定に関連するメニュー 44
データを完全に消去する[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] 44 内蔵メモリからカードへ画像をコピーする[データコピー] 44 上ボタンで電源を入れる[再生ボタン起動] 44 電源を切る前の撮影モードを保持する[撮影モード保持] 44 オープニング画面の表示を設定する[PW ON 設定] 45 カメラの電子音を選ぶ・音量を調飾する[音設定] (FE-5050) 45 カメラの操作音を設定する[操作音] (FE-4050) 46 CCDと画像処理機能を調整する[ピクセルマッピング] 46 液晶モニタの明るさを調整する[ピクセルマッピング] 46 アレビに合わせて映像信号方式を選ぶ[ビデオ出力] 47 使わないときに電池の消費を抑える[節電モード] 48 表示言語を切り替える[♣4] 48 日付・時刻を設定する[日時設定] 48 日宅と訪問先を設定して日時表示を切り替える[ワールドタイム] 49
プリントする 50
ダイレクトブリント(PictBridge) 50 プリンタの標準設定で画像をプリントする[かんたんプリント] 50 プリンタの設定を変えてプリントする[カスタムプリント] 51 プリント予約(DPOF) 54 1コマずつプリント予約する[1コマ予約] 54 カード内の画像を全て1枚ずつプリント予約する[全コマ予約] 55 すべてのプリント予約を解除する 55 1コマずつプリント予約を解除する 56

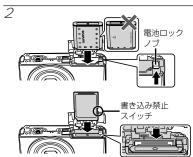
使い方のヒント 57	
故障かな?と思ったら57	
エラーメッセージ58	
撮影のヒント59	
ピント59	
手ぶれ60	
露出(明るさ)60	
色合い61	
画質61	
電池61	
再生・編集のヒント61	
再生61	
編集61	
資料 62	
資料 62 アフターサービス	
アフターサービス	
アフターサービス	
アフターサービス 62 お手入れ 62 カメラの保管 63	
アフターサービス	
アフターサービス 62 お手入れ 62 カメラの保管 63 電池/USB-ACアダプタについて 63 海外での使用について 64	
アフターサービス	
アフターサービス 62 お手入れ 62 カメラの保管 63 電池/USB-ACアダプタについて 63 海外での使用について 64 SD/SDHCメモリーカード(カード)を使う 64 安全にお使いいただくために 68	
アフターサービス 62 お手入れ 62 カメラの保管 63 電池/USB-ACアダプタについて 63 海外での使用について 64 SD/SDHCメモリーカード(カード)を使う 64 安全にお使いいただくために 68 製品の取り扱いについてのご注意 68	
アフターサービス 62 お手入れ 62 カメラの保管 63 電池/USB-ACアダプタについて 63 海外での使用について 64 SD/SDHCメモリーカード(カード)を使う 64 安全にお使いいただくために 68 製品の取り扱いについてのご注意 68 電池についてのご注意 69	
アフターサービス 62 お手入れ 62 カメラの保管 63 電池/USB-ACアダプタについて 63 海外での使用について 64 SD/SDHCメモリーカード(カード)を使う 64 安全にお使いいただくために 68 製品の取り扱いについてのご注意 68 電池についてのご注意 69 USB-ACアダプタについてのご注意 70	

カメラを準備する

電池とSD/SDHCメモリーカード (別売)を入れる

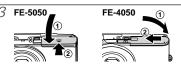
SD/SDHCメモリーカード以外は、絶対にカメラ に入れないでください。





 電池は●を電池ロックノブ側にして▼側から入 れてください。 雷池の外装にキズ等のダメージを加えますと、 発熱・破裂のおそれがあります。

- 雷池ロックノブを矢印の向きに押しながら雷池 を入れます。
- 電池を取り出すには、電池ロックノブを矢印の 向きに押してロックを外してから取り出します。
- の
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 か
 の
 に
 か
 か
 が
 か
 の
 に
 か
 が
 か
 の
 に
 か
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が
 の
 に
 が てください。
- 力メラをご使用の際は、必ず電池/カードカバー を閉じてください。
- カードをまっすぐに差し、カチッと音がするま で押し込んでください。
- コンタクトエリアには直接手を触れないでくだ さい。



- ② このカメラはSD/SDHCメモリーカード(別売) を入れなくても、内蔵メモリを使って撮影する ことができます。「SD/SDHCメモリーカード (カード)を使う」(p. 64)
- 可能枚数(静止画)/連続撮影可能時間(ムービー)」 (p. 66)

SD/SDHCメモリーカードを取り出すには



電池の充電と付属のCD-ROMからの セットアップを行う

カメラとパソコンを接続して、電池の充電と付属のCD-ROMからのセットアップを行います。

√ 付属のCD-ROMを使ったカメラのユーザー登録、および ib (PC用ソフトウェア)のインストールは、Windowsのみの対応となります。

カメラとパソコンを接続している間は、カメラの電池を充電することができます。

- ◆ 充電中はカメラの動作ランプが点灯し、充電が完了すると消えます。
- ・ 充電時間は最長で約3時間です。
- √ カメラの動作ランブが点灯しない場合は、接続が正しくないか、充電池/カメラ/パソコン/USBケーブルに異常がある可能性があります。
- 動作環境は、Windows XP (SP2 以上) / Windows Vista / Windows 7 をおすすめします。上記以外の場合は、「付属のUSB-ACアダプタで充電する」(p. 20)をご覧ください。

Windows

 パソコンのCD-ROMドライブに、付属の CD-ROMを入れる。

Windows XPの場合

「セットアップ」画面が表示されます。

Windows Vista / Windows 7 の場合

 自動起動の画面が表示されますので、 「OLYMPUS Setup」をクリックしてください。「セットアップ」画面が表示されます。

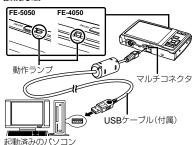


- 「セットアップ」画面が表示されない場合は、 スタートメニューから「マイコンピュータ」 (Windows XP) /「コンピュータ」(Windows Vista)/「コンピューター」(Windows 7)をクリックし、次にCD-ROM(OLYMPUS Setup)のアイコンをダブルクリックして「OLYMPUS Setup」ウィンドウを開きます。最後に、「SETUP. EXE」をダブルクリックしてください。

2 カメラをパソコンに接続する。

カメラをパソコンに接続しても、カメラの画面 に何も表示されない場合、電池残量が著しく不 足している可能性があります。カメラとパソコ ンを接続した状態で電池を充電してから、一旦 接続を外し、接続し直してください。

接続方法



- ♪ カメラと他の機器をUSB接続すると、その機器 との接続方法を選ぶ設定画面が表示されます。 [ストレージ]に設定してください。
- 3 ユーザー登録を行う。
 - 「ユーザー登録 | ボタンをクリックし、画面の メッセージに従って操作を行ってください。
- 4 OLYMPUS Viewer 2、ib (PC用ソフト ウェア)のインストールを行う。
 - インストールを行う前に動作環境を確認して ください。

「OLYMPUS Viewer 2 または ib ボタンをク リックし、画面のメッセージに従ってインス トールを行ってください。

OLYMPUS Viewer 2	
os	Windows XP(SP2 以上)/ Windows Vista / Windows 7
CPU	Pentium 4 1.3GHz 以上
RAM	1GB 以上(2GB 以上推奨)
HDDの空き容量	1GB 以上
モニタ	1024×768 ドット以上、65,536 色以上(1,677万色以上推奨)
ib	
os	Windows XP(SP2 以上)/ Windows Vista / Windows 7
CPU	Pentium 4 1.3GHz 以上(動画を 扱う場合:Pentium D 3.0 GHz 以上)
RAM	512MB 以上(1GB 以上推奨) (動画を扱う場合:1GB 以上、 2GB以上推奨)
HDDの空き容量	1GB 以上
モニタ	1024×768 ドット以上、65,536 色以上(1,677万色以上推奨)
グラフィック デバイス	64MB 以上のグラフィックメモ リ、DirectX 9 以上に対応したグ ラフィックドライバ

^{*} ソフトウェアの詳しい使い方は、各ソフトウェア のヘルプをご参照ください。

Macintosh

- 1 パソコンのCD-ROMドライブに、付属の CD-ROMを入れる。
 - デスクトップにCD-ROM (OLYMPUS Setup) アイコンが表示されますので、CD-ROMアイ コンをダブルクリックしてください。
 - 「Setup」アイコンをダブルクリックすると、 「セットアップ」画面が表示されます。





2 OLYMPUS Viewer 2のインストールを行う。

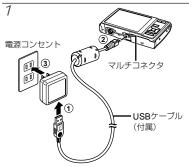
- ◆ インストールを行う前に動作環境を確認して ください。
- 「OLYMPUS Viewer 2」ボタンをクリックし、 画面のメッセージに従ってインストールを 行ってください。

OLYMPUS Viewer 2 OS Mac OS X v10.4.11-v10.6 CPU Intel Core Solo / Duo 1.5GHz 以上 RAM 1GB 以上(2GB 以上推奨) HDDの空き容量 1GB 以上 モニタ 1024×768 ドット以上、32,000 色以上(1,677万色以上推奨)

* 言語を変更したい場合は、言語コンボボックスからで使用の言語を選択してください。 ソフトウェアの詳しい使い方は、ソフトウェアの ヘルブをご参解ください。

付属のUSB-ACアダプタで充電する

付属のUSB-ACアダプタ F-2AC(以降USB-AC) アダプタと呼びます)は充雷専用です。付属の USB-ACアダプタをカメラに接続しているとき は、撮影や再生など、カメラの操作はできません。



カメラと他の機器をUSB接続すると、その機器 との接続方法を選ぶ設定画面が表示されます。 [充電]に設定してください。



点灯:充雷中 消灯: 充電完了

お買い上げのとき、電池は十分に充電されてい ません。お使いになる前に、動作ランプが消え るまで(最長約3時間)雷池を充電してください。

- 電池の充電中に、動作ランプが点灯しない場合 は、接続が正しくないか、充電池/カメラ/USB-ACアダプタが壊れている可能性があります。
- ACアダプタについて」(p. 63)をご覧ください。
- パソコンに接続している間も、電池を充電するこ とができます。充電時間はパソコンなどの性能に より大きく異なります。(パソコンなどの性能に よっては10時間程度かかる場合もあります。)

電池の充電時期

次のエラーメッセージが表示されたら電池を充 電してください。

赤く点滅

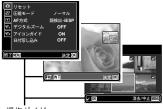


液品干二タ左ト

エラーメッヤージ

操作ガイド

画面下部に表示される操作ガイドは、MENU ボタンやMボタン、ズームボタンを使うこと を示しています。



操作ガイド

日時・地域・表示言語を設定する

設定した日時は、撮影した画像のファイル名、 日付プリントなどに反映されます。また、液 晶モニタに表示されるメニュー表示や、エラー メッヤージの言語を選ぶことができます。

1 ON/OFFボタンを押して電源を入れる。

● 日時を設定していないと、日時設定画面が表示されます。



日時設定画面

2 △▽で「年]を選ぶ。



3 ▶を押して[年]を確定する。



- 4 手順2、3と同様に、 $\Delta \nabla \Delta D$ とoK</mark>ボタ ンで[月]、[日]、[時刻] (時、分)、 [年/月/日] (日付の順序)を設定する。
- 押すと、正確に時刻を合わせることができます。
- ② 設定した日時を変更するときは、メニューから 設定します。[日時設定] (p. 48)
- 5 ◀▶で自宅の地域を選び、Mボタンを押す。 ▲▼で「サマータイム」の設定ができます。



- ② 設定した地域を変更するときは、メニューから 設定します。[ワールドタイム] (p. 49)
- 6 Δ∇
 6 Δ∇
 6 Δ∇
 7 (a)
 7 (b)
 7 (c)
 8 (c)
 7 (c)
 8 (c)
 8

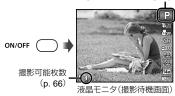
撮影する・再生する・消去する

最適な絞り値とシャッター速度で撮る [プログラムオート]

カメラまかせの撮影をしながら、必要に応じて露出補正やホワイトバランスなど多彩な撮影メニュー機能を変更できます。

1 ON/OFFボタンを押して電源を入れる。

[プログラムオート]表示



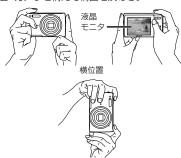
● 「プログラムオート」表示でないときは、Mボタンを押してファンクションメニュー画面を表示し、撮影モードをPにしてください。「メニューで操作する」(p. 4)

現在の撮影モード表示



電源を切るときはもう1度ON/OFFボタンを押します。

2 カメラを構えて構図を決める。



カメラを構えるときは、フラッシュに指などが かからないようで注意ください。

- 3 シャッターボタンを半押しして、撮りた いもの(被写体)にピントを合わせる。
 - 被写体にピントが合うと露出が固定され (シャッター速度、絞り値が表示され)、AFター ゲットマークが緑色に点灯します。
 - AFターゲットマークが赤く点滅したときは、 ピントが合っていません。もう一度やり直し てください。





シャッター速度 絞り値

「ピント」(p. 59)

4 カメラが揺れないよう、シャッターボタ ンを静かに全押しして撮影する。



撮影確認画面

撮影中に画像を再生するには

▶ボタンを押すと、画像を再生できます。撮影 に戻るには、▶ボタンを押すか、シャッターボ タンを半押ししてください。

ムービーを撮る[ムービー]

1 Mボタンを押してファンクションメ ニュー画面を表示させる。

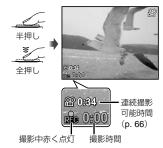


2 4▶で撮影モードを20にし、のボタンを 押す。

[ムービー]表示



3 シャッターボタンを半押しして、撮りたいものにピントを合わせてから、そのまま静かに全押しして撮影をはじめる。



- 4 シャッターボタンを静かに全押しして撮 影を終了する。
- ? 音声を同時に録音します。

ズームを使う

ズームボタンを押して撮影する範囲を調節します。

広角(W)側を押す 望遠(T)側を押す

(W⊠(QT

ズームバー





- 光学ズーム:5倍(FE-5050) 4倍(FE-4050)
 - デジタルズーム:4倍
- 望遠側のズーム撮影時 [ぶれ軽減] (p. 30)

より大きく撮るには[デジタルズーム]

ズームバー表示の違いでズームの状態がわかります。[デジタルズーム] (p. 39)と[画像サイズ] (p. 37)の設定によって表示が異なります。

[デジタルズーム]が[OFF]のとき

画像サイズ	ズームバー表示
14M (FE-5050) / 12M (FE-4050)	W 丁 光学ズーム領域
その他の画像サイズ	W T ST 画像の切り出しで 拡大する領域 ^{*1}

[デジタルズーム]が[ON]のとき

画像サイズ	ズームバー表示
14M(FE-5050)/ 12M(FE-4050)	デジタルズーム領域
その他の画像サイズ	画像の切り出しで が大する領域 デジタルズーム領域

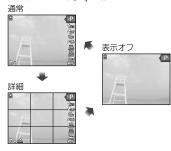
- "少ない画素数のデータを多い画素数に変換する処理を行わないため、これによる画質の劣化はありません。ただし、拡大できる倍率は設定した画像サイズにより異なります。

撮影情報表示を切り替える

画面上の情報表示を消したり、構図を確認するために罫線を表示するなど、状況に応じて 画面表示を切り替えることができます。

1 △ (INFO)を押す。

押すたびに撮影情報表示が切り替わります。
 撮影モード表示」(p. 10)



撮った画像を再生する

1 ▶ボタンを押す。

コマ番号/撮影総枚数



再生画像

2 **◇**▶で画像を選ぶ。



- √ ▶を長押しすると早送り、 √を長押しすると早戻りします。

音声を再生するには

画像に録音した音声を再生するには、画像を選び、 ● ボタンを押します。音声が録音されている画像 には、 ● アイコンが表示されます。

② [録音] (p. 41)



音声再牛中

√ FE-4050をお使いの場合、記録した音声をカメラ本体で再生することはできません。テレビまたはパソコンに接続して再生してください。

ムービーを再生するには

ムービーを選び、OKボタンを押します。



ムービー

ムービー再生中の操作



再生時間/· 緑画時間

再生中

一時停止する/
再生を再開する
中土で中用りる

oKボタンを押すと、一時停止します。

一時停止、早送り、巻き戻し中に Mボタンを押すと、再生を再開します。

早送りする

▶を押すと、早送りをします。さらに▶を押すと、早送りの速度が早くなります。

巻き戻しする

⊲を押すと、巻き戻しします。**⊲** を押すたびに巻き戻しの速度が早 くなります。

音量を調節する¹ △ ▽で音量を調節します。

*1 FF-5050のみ

ラ本体で再生することはできません。テレビま たはパソコンに接続して再生してください。

一時停止中の操作



一時停止中

頭出しする	△で先頭のコマを、▽で最後尾の コマを表示します。
コマ送りする/ コマ戻しする	▶または √ を押すと、コマ送り/ コマ戻しします。▶や √ を押して いる間は、再生/逆再生します。
	CUT 47 . + 47 + 1

ムービー再生を中止するには MENUボタンを押します。

再生中の画像を消去する(1コマ消去)

1 消去する画像の再生中に▽(n)を押す。





- 2 Δ∇で[1コマ消去]を選び、Mボタンを押す。
- (p. 42)や[選択消去] (p. 42)を選 ぶと、複数の画像をまとめて消去することがで きます。

インデックスビュー・拡大表示

インデックスビューでは、すばやく目的の画像を選ぶことができます。拡大表示(最大で10倍)では画像を細部まで確認することができます。

1 ズームボタンを押す。

[W⊠] QT

1コマ再生



拡大表示



w **↓** ↑ т

インデックスビュー







インデックスビューで画像を選ぶには

△▽◇□で画像を選び、oKボタンを押すと、選んだ画像の1コマ再生に戻ります。

拡大表示で画面をスクロールするには △▽◁▷で再生位置を移動できます。

画像情報表示を切り替える

撮影時の設定内容を切り替えて表示すること ができます。

1 △ (INFO)を押す。

押すたびに画像情報表示が切り替わります。







2.0 Militaria Mi

メニューガイドを使う

セットアップメニューを設定中に**②**ボタンを押すと、選ばれている項目の説明が表示されます。

√ 「メニューで操作する」(p. 4)

撮影モードを使いこなす

撮影モードを変更するには

撮影モード(P、iAUTO、(●)、SCN、MAGIC、 ☑、20)はファンクションメニューで切り替 えることができます。 「メニューで操作する」(p.4)

カメラまかせで撮影する[iオート]

カメラが撮影シーンに最適な撮影モードを [ポートレート] / [風景] / [夜景&人物] / [スポーツ] / [マクロ]の中から自動で選択 します。シャッターボタンを押すだけで撮影 シーンにあった撮影ができるフルオートモー ドです。

1 撮影モードをiAUTOにする。

カメラが判別したシーンの アイコンに切り替わります。



- √ 撮影シーンによっては、意図した撮影モードに ならない場合があります。
- カメラが最適なモードを判定できない場合は、「プ ログラムオート]での撮影になります。
- IAUTOモードでは、設定できる機能に制限があり ます。

撮影時の手ぶれを軽減する[ぶれ軽減]

撮影時の手ぶれや被写体ぶれを軽減します。

1 撮影モードを(♣)にする。

「ぶれ軽減]表示



撮影シーンに合ったモードを使う [シーンモード]

1 撮影モードをSCNにする。



2 ▼を押してサブメニューに移動する。





設定した[シーンモード]のアイコン

◆ [シーンモード]には、撮影シーン別に最適な撮影設定がプログラムされています。そのため、 モードによっては後から設定を変更できない機能があります。

項目	用途
	撮影シーンに 合ったモードで 撮影する。

** 被写体が暗いときは、ノイズリダクション機能が 自動的に働きます。そのときは撮影時間が通常の2 倍になり、その間次の撮影はできません。

ペットなど動きのある被写体を撮るには ([*****|ペット]モード)

- ◆○で[★ペット]を選び、○Kボタンを押して確定する。
- ② AFターゲットマークを被写体に合わせて ok ボタンを押す。
 - 被写体を認識すると、被写体の動きに合わせてAFターゲットマークが動き、自動でピントを合わせ続けます。
 「動いている被写体に自動でピントを合わる

特殊な効果をかけて撮影する [マジックフィルター]

お好みの特殊効果を使って、表現豊かな撮影 ができます。

1 撮影モードをMAGICにする。



2 ▼を押してサブメニューに移動する。



3 **◇**▶でお好みに合ったモードを選び、**○**× ボタンを押して確定する。



ター1のアイコン

撮影モード	項目
マジックフィルター	↑ボップ②ピンホール③フィッシュアイ③スケッチ"⑤ウェディング⑤ロック

- *1 効果を適用した画像と適用していない画像の2枚が 保存されます。
- 【】 [マジックフィルター]には、それぞれの効果に 最適な撮影設定がプログラムされています。そ のため、モードによっては後から設定を変更で きない機能があります。

パノラマ撮影をする[パノラマ]

付属のソフトウェアを使って、パノラマ画像 を作成するための撮影をします。

- ピント、露出(p. 35)、ズーム位置(p. 25)、ホワイトバランス(p. 36)は、1枚目の撮影で固定されます。
- √ フラッシュ (p. 34)は③ (発光禁止)に固定されます。
- 1 撮影モードを

 にする。



2 △∇
○ 2 △∇
○ で撮影する方向を選ぶ。

3 シャッターボタンを押して1コマ目を撮影 L. 2コマ目の構図で構える。

1コマ目撮影前



1コマ目撮影後



- 1コマ目を撮影すると、画面上にある白い枠内 の画像が切り取られ、移動方向と反対側に表示 されます。2コマ目以降は、表示された画像を 目安に、次の画像が軍なる構図で撮影します。
- 4 手順3を繰り返して必要なコマ数を撮影し、最後に**MENU**ボタンを押す。
- 最大10コマまでパノラマ撮影が可能です。
- パノラマ写真の合成手順は、付属のソフトウェアのヘルプをご覧ください。

撮影機能を使いこなす

(ア) 「メニューで操作する」(p. 4)

フラッシュを使う

撮影状況や表現方法に合わせてフラッシュ機 能を選びます。

1 撮影ファンクションメニューから フラッシュを選ぶ。





2 ◀▷で設定項目を選び、「ox ボタンを押し て確定する。

項目	説明
オート発光	暗いときや逆光のとき、フラッ シュが自動的に発光します。
赤目軽減	予備発光を行い、目が赤く写るの を軽減します。
強制発光	フラッシュが必ず発光します。
発光禁止	フラッシュは発光しません。

近づいて大きく撮る(マクロ撮影)

被写体に接近しても、ピントが合い大きく写 すことができます。

1 撮影ファンクションメニューからマクロ を選ぶ。





2 **◇**▶で設定項目を選び、**○**メボタンを押し て確定する。

項目	説明
マクロオフ	マクロモードを解除します。
マクロ	被写体に15cm ^{*1} (60cm ^{*2})まで 接近して撮影できます。
スーパーマクロ*3	被写体に7cm (FE-5050) /8cm (FE-4050)まで接近して撮影で きます。

- *1 ズームが最もW (広角)側にあるとき。
- *2 ズームが最もT (望遠)側にあるとき。
- *3 ズームは自動的に固定されます。
- スーパーマクロ撮影のときは、フラッシュ (p. 34) とズーム(p. 25)は設定できません。

セルフタイマーを使う

シャッターボタンを全押しした後、時間を空けて撮影します。

1 撮影ファンクションメニューからセルフタイマーを選ぶ。





2 **◇**▶で設定項目を選び、**○**★ボタンを押して確定する。

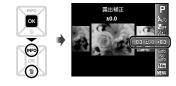
項目	説明
セルフタイマー オフ	セルフタイマーを解除します。
セルフタイマー 12s	セルフタイマーランプが約 10秒点灯し、さらに約2秒点 滅した後、シャッターが切れ ます。
セルフタイマー 2s	セルフタイマーランプが約 2 秒点滅した後、シャッターが 切れます。

動作中のセルフタイマーを中止するには MENUボタンを押します。

明るさを調節する(露出補正)

撮影モード([iオート]を除く)で、カメラが調節した標準的な明るさ(適正露出)を、撮影意図に応じて明るくしたり暗くしたりできます。

1 撮影ファンクションメニューから露出補正を選ぶ。

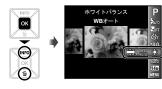


2 **◇**▶で好みの明るさの画像を選び、**○**★ボタンを押す。

自然な色合いに調整する (ホワイトバランス)

撮影シーンに応じたホワイトバランスを設定 し、より自然な色合いで撮影できます。

1 撮影ファンクションメニューからホワイ トバランスを選ぶ。



2 ◀▶で設定項目を選び、 🚾 ボタンを押し て確定する。

項目	説明
WBオート	撮影シーンに応じてカメラが自動 的に調整する。
晴天	晴れた屋外で撮影する。
曇天	曇った屋外で撮影する。
電球	電球の灯りで撮影する。
蛍光灯1	昼光色の蛍光灯の灯り(家庭用照明器具など)で撮影する。
蛍光灯2	昼白色の蛍光灯の灯り(デスクス タンドなど)で撮影する。
蛍光灯3	白色の蛍光灯の灯り(オフィスな ど)で撮影する。

撮影感度を選ぶ(ISO感度)

1 撮影ファンクションメニューからISO感 度を選ぶ。



2 ◀▶で設定項目を選び、⋘ボタンを押し て確定する。

項目	説明
ISOオート	撮影シーンに応じてカメラが自動 的に調整する。
数値	ISO感度を選択した数値に固定する。

- **国際標準化機構の略称。デジタルカメラの感度** はフィルム感度とともにISO規格で定められて いるため、感度を表す記号として[ISO100]のよ うに表記します。
- **② ISO**感度は、数値が小さいほど感度は低くなりま すが、十分に明るいシーンではシャープな画像を 撮ることができます。また数値が大きいほど感度 は高くなり、暗いシーンでも速いシャッター速度 で撮影ができます。ただし感度が高くなるにつれ 電気的なノイズが増え、画像が粗くなります。

静止画の画像サイズを選ぶ

1 撮影ファンクションメニューから画像サイズを選ぶ。





2 **◇▶**で設定項目を選び、**⋈**ボタンを押して確定する。

項目	説明
FE-5050: 14M (4288×3216) FE-4050: 12M (3968×2976)	A3サイズで印刷する。
8M (3264×2448)	A3サイズ以下で印刷する。
5M (2560×1920)	A4サイズで印刷する。
3M (2048×1536)	A4サイズ以下で印刷する。
2M (1600×1200)	A5サイズで印刷する。
1M (1280×960)	はがきサイズで印刷する。
VGA (640×480)	テレビで見たり、メールや ホームページで使用する。
16:9S (1920×1080)	風景などの被写体でワイド 感を表現したり、ワイドテ レビで見る。

- ✓ ムービーの画像サイズは、セットアップメニューから設定してください。[画像サイズ/フレームレート] (p. 38)

撮影に関連するメニュー

は、初期設定を表します。

撮影機能を初期設定に戻す[リセット]

▲ (撮影メニュー) ▶ リセット

サブメニュー2	用途
実行	以下のメニュー機能を初期設定に戻す。 ・撮影モード(p. 30) ・ フラッシュ (p. 34) ・ マクロ(p. 34) ・ セルフタイマー (p. 35) ・ 露出補正(p. 35) ・ ホワイトバランス(p. 36) ・ ISO感度(p. 36) ・ 画像サイズ(p. 37) ・ 配 (撮影メニュー) / ・ 配 (ムービーメニュー) 内の機能 (p. 38 ~ 40)
中止	現在の設定を残す。

静止画の圧縮モードを選ぶ[圧縮モード]

★ (撮影メニュー) ▶ 圧縮モード

サブメニュー2	用途
ファイン	高画質で閲覧、印刷する。
ノーマル	標準画質で閲覧、印刷する。

②「内蔵メモリとSD/SDHCメモリーカードの撮影 可能枚数(静止画)/連続撮影可能時間(ムービー)| (p. 66)

ムービーの画質を選ぶ[画像サイズ/フレームレート]

サブメニュー1	サブメニュー 2	用途
画像サイズ	VGA (640×480) / QVGA (320×240)	画像のサイズと粗さに応じて画質を選びます。 フレームレートの数
フレームレート	30130fps*1/ 15115fps*1	値が大きい方が滑らかな画像になります。

^{*1} コマ/秒

⁽力) 「内蔵メモリとSD/SDHCメモリーカードの撮影可能枚数(静止画)/連続撮影可能時間(ムービー)」(p. 66)

ピントを合わせる範囲を選ぶ[AF方式]

サブメニュー2	用途
顏検出·iESP	ピント合わせをカメラまかせにして撮影する。(カメラが人物の顔を検出した場合、検出した顔に白い枠"を表示します。シャッターボタンを半押ししてピントが合うと、枠は緑色"になります。また、被写体に人物の顔がない場合は、カメラがピントを合わせる被写体を画面内から探して、自動的にピントを合わせます。)
スポット	AFターゲットマーク内の被写体に ピントを合わせる。
自動追尾	動いている被写体に自動でピント を合わせ続ける。

^{*1} 被写体によっては、枠が現れなかったり、現れるまでに時間がかかることがあります。

動いている被写体に自動でピントを合わせ続けるには(自動追尾)

- ① AFターゲットマークを被写体に合わせて、 ok ボタンを押します。
- ② 被写体を認識すると、被写体の動きに合わせてAFターゲットマークが動き、自動でピントを合わせ続けます。
- ③ 中止するときは、OKボタンを押します。

- √ 被写体や撮影状況によっては、ピントを固定できなかったり、被写体を追尾できなくなることがあります。

光学ズームより大きく撮る[デジタルズーム]

▲ (撮影メニュー) ▶ デジタルズーム

サブメニュー2	用途
OFF	デジタルズーム機能なしで撮影する。
ON	デジタルズーム機能を使って撮影 する。

- 【 [ポスーパーマクロ] (p. 34)のとき、[デジタルズーム]は設定できません。
- [デジタルズーム]の設定によって、ズームバー の表示が変わります。「より大きく撮るには」(p. 26)

ムービー撮影時の手ぶれを補正する [≌手ぶれ補正](ムービー)

留(ムービーメニュー) ▶ **留**手ぶれ補正

サブメニュー2	用途
	手ぶれ補正機能なしで撮影する。
ON	手ぶれ補正機能を使って撮影する。

- 手ぶれが大きいときや被写体の動きによっては、 補正できないことがあります。
- (DN)に設定すると、少し拡大されて撮影されます。

⁷ 枠が赤く点滅したときは、ピントが合っていません。もう一度やり直してください。

ムービー撮影時に音声を録音する [ムービー録音]

_ ❷ (ムービーメニュー) ▶ ムービー録音

サブメニュー 2	用途
OFF	録音しない。
ON	ムービー撮影時に録音する。

- ♪ 「ムービー録音]を「ON]にすると、デジタルズー ムのみ可能です。光学ズームで撮影したい場合 は、「ムービー録音]を[OFF]にしてください。
- FE-4050をお使いの場合、記録した音声をカメ ラ本体で再生することはできません。テレビま たはパソコンに接続して再生してください。

アイコンの説明を表示する [アイコンガイド]

▲ (撮影メニュー) ▶ アイコンガイド

サブメニュー2	用途
OFF	表示しない。
ON	撮影モードや撮影ファンクション メニューで選択されたアイコンの 説明を表示する(カーソルを合わ せ、しばらくすると説明が表示さ れます)。



静止画撮影時に日付を写し込む [日付写し込み]

▲ (撮影メニュー) ▶ 日付写し込み

サブメニュー2	用途
	静止画に日付を写し込まない。
ON	静止画に日付を写し込んで撮影する。

- (力) 「日付・地域・表示言語を設定する」(p.21)
- 画像に写し込んだ日付を削除することはできま せんふ
- 撮影モードが「パノラマ」のとき、「日付写し込み」 は設定できません。

再生・編集・プリントに関連するメニュー

静止画を自動再生する[スライドショー]

▶ (再生メニュー) ▶ スライドショー

スライドショーをはじめるには

■ボタンを押すと、スライドショーがはじまります。スライドショーを中止するには、■ボタンまたはMENUボタンを押します。

画像のサイズを変える[リサイズ]

▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ リサイズ

サブメニュー2	
VGA 640×480	大きいサイズで撮った画像を、 メール添付用などのために小さい 別画像として保存する。
320×240	別画像として保存する。

- **イン**で画像を選ぶ。
- ② $\Delta \nabla$ でサイズを選び、 α ボタンを押す。

画像の一部を切り出す[トリミング]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ トリミング
 - **(1) ()** で画像を選び、**(ox)**ボタンを押す。

② ズームボタンでトリミングサイズを、 $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ でトリミング位置を決めます。



- ③ **ok**ボタンを押す。
 - 編集した画像が、別画像として保存されます。

静止画に音声を追加する[録音]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ 録音
 - 1 **く**Dで画像を選ぶ。
 - ② 録音マイクを音源に向ける。





FE-4050

録音マイク

- ③ OKボタンを押す。
 - 録音がはじまります。
 - 静止画の再生中に約4秒間、音声を追加(録音)します。

画像を補正する[かんたん補正]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 編集 ▶ かんたん補正
- ② 画像によっては、補正効果が得られない場合が あります。
- 補正により画像が粗くなることがあります。

サブメニュー 1	用途
すべて	[逆光自動調整]と[赤目補正]を同時に行う。
逆光自動調整	逆光や光量不足などで暗くなった 部分を明るくする。
赤目補正	フラッシュ撮影で赤くなった目の 色を補正する。

- △▼で補正項目を選び、ONボタンを押す。
- ② **◇** で補正する画像を選び、 or ボタンを 押す。
 - 補正した画像が、別画像として保存されます。

画像を消去する[消去]

▶ 消去

サブメニュー1	用途
全コマ消去	内蔵メモリまたはカードの画像す べてを消去する。
選択消去	画像を1コマずつ選びながら消去する。
1コマ消去	再生中の画像を消去する。
中止	画像の消去を中止する。

- 小蔵メモリの画像を消去するときは、カードを カメラに入れないでください。
- 力ード内の画像を消去するときは、あらかじめ カードをカメラに入れてください。

「全コマ消去] するには

- ▲▼で「全コマ消去」を選び、「oKボタンを 押す。
- ② △▽で「消去」を選択し、「OK」ボタンを押す。

[選択消去] するには

√ マーク -

- ① △▽で[選択消去]を選び、のボタンを押 す。
- ② **◇** で画像を選び、 ボタンを押して **◇** マークをつける。
 - ズームボタンのWを押すと、画面がイン デックス表示に切り替わり、△▽✓▷で すばやく画像を選択することができます。 1コマ表示に戻るにはTを押します。



- ③ 手順②を繰り返して消去する画像を選び、 最後にMENUボタンを押す。
- ④ Δ∇で[消去]を選び、(oK)ボタンを押す。
 - ✓マークをつけた画像が消去されます。

画像データに印刷設定を記録する 「プリント予約」

- ▶ (再生メニュー) ▶ プリント予約
- プ「プリント予約(DPOF)」(p. 54)
- √ プリント予約はカードに記録された静止画だけ に設定できます。

画像を消去できないようにする [プロテクト]

- ▶ (再生メニュー) ▶ プロテクト
- √ プロテクトされた画像は[1コマ消去] (p. 28、42)、[選択消去] [全コマ消去] (p. 42)では消去できませんが、[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p. 44)を行うと消去されます。
 - ✓Dで画像を選ぶ。
 - ② OKボタンを押す。
 - 再度再度ボタンを押すと、設定が解除されます。
 - ③ 必要に応じて手順①、②を繰り返してプロテクトする設定を続け、最後に**MENU**ボタンを押す。

画像を回転させる[回転表示]

- ▶ (再生メニュー) ▶ 回転表示
 - ✓Dで画像を選ぶ。
 - ② Mボタンを押して画像を回転させる。
 - ③ 必要に応じて手順①、②を繰り返して 他の画像にも続けて設定を行い、最後に MENUボタンを押す。
- 【回転表示】の設定は電源を切った後も保持されます。

カメラの設定に関連するメニュー

データを完全に消去する [内蔵メモリ初期化] / [カード初期化]

竹1 (設定1) ▶ 内蔵メモリ初期化/カード初期化

- 初期化の前には、大切なデータが記録されてい ないことを確認してください。
- 新しく購入したカード、他のカメラで使用した カード、パソコンなどで他の用途で使用したカー ドは、必ずこのカメラで初期化してからお使い ください。

サブメニュー 2	用途
する	内蔵メモリ*1またはカードの画像 データ(プロテクトをかけた画像 を含む)を完全に消去する。
しない	初期化をキャンセルする。

^{*1} 内蔵メモリを初期化するときは、カードを取り出 しておいてください。

内蔵メモリからカードへ画像をコピーする [データコピー]

竹1(設定1) ▶ データコピー

サブメニュー2	用途
する	内蔵メモリの画像データをカード にコピーする。
しない	コピーをキャンセルする。

データコピーは時間がかかります。データコピー の際には十分に残量がある電池をお使いください。

▶ボタンで電源を入れる [再生ボタン起動]

(計) ● 再生ボタン起動

サブメニュー 2	用途
	電源は入りません。電源を入れる ときは ON/OFF ボタンを押してく ださい。
起動する	▶を長押しすると電源が入り、 再生モードで起動する。

電源を切る前の撮影モードを保持する [撮影モード保持]

竹1 (設定1) ▶ 撮影モード保持

サブメニュー2	用途
する	電源を切ったときの撮影モードを 記憶し、次に電源を入れると、そ の撮影モードになる。
しない	電源を入れると、撮影モードは P モードになる。

オープニング画面の表示を設定する[PW ON 設定]

竹1 (設定1) ▶ PW ON 設定

サブメニュー2	用途
OFF	表示しない。
ON	カメラ起動時にオープニング画面が表示される。

カメラの電子音を選ぶ・音量を調節する[音設定] (FE-5050)

竹1 (設定1) ▶ 音設定

サブメニュー2	サブメニュー3	サブメニュー4	用途
消音モード*1,2	OFF/ON	_	[ON]に設定すると、カメラの電子音(操作音、シャッター音、警告音)と再生音がオフになる。
	種類	1/2/3	(シャッターボタンを除く)ボタンの操作音と音
操作音	音量	OFF (無音)または 2段階の音量	
シャッター音	種類	1/2/3	シャッターを切るときの音と音量を選ぶ。
	音量	OFF (無音)または 2段階の音量	
警告音	OFF (無音)または 2段階の音量	_	警告音の音量を選ぶ。
再生音量	OFF (無音)または 5段階の音量	_	画像を再生するときの音量を選ぶ。

 $^{^{&#}x27;'}$ [消音モード]が[ON]に設定されていても、画像再生中は $\Delta \nabla$ で音量を調節することができます。

² [消音モード]が[ON]に設定されていても、テレビで画像を再生する場合は、音声も再生されます。

カメラの操作音を設定する[操作音]

(FE-4050)

竹1 (設定1) ▶ 操作音

サブメニュー2	用途
OFF/ON	ボタンの操作音/カメラの警告音 の有無を選ぶ。

CCDと画像処理機能を調整する [ピクセルマッピング]

竹1 (設定1) ▶ ピクセルマッピング

- この機能は、すでに工場出荷時に調整済みのため、 お買い上げ後すぐに調整する必要はありません。 調整は、年に一度を日安として行ってください。
- 最適な効果を得るため、撮影・再生直後より約1 分以上時間を置いて実行してください。処理中 にカメラの電源を切ってしまったときは、必ず もう一度実行してください。

CCDと画像処理機能を調整するには

「スタート] (サブメニュー2)表示中に**の**ボタン を押す。

カメラがCCDと画像処理機能のチェックと調 整を同時に行います。

液晶モニタの明るさを調整する[モニタ調整]

竹 (設定2) ▶ モニタ調整

サブメニュー2	用途
明るい/標準	周囲の明るさに応じて、見やすい 液晶モニタの明るさを選ぶ。

テレビに合わせて映像信号方式を選ぶ[ビデオ出力]

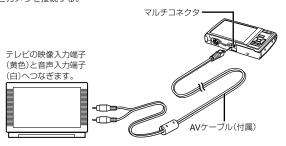
竹₂ (設定2) ▶ ビデオ出力

√ 国と地域により、テレビの映像信号方式は異なります。テレビでカメラの画像を再生する前に、接続するテレビの映像信号方式と同じ方式を選びます。

サブメニュー2	用途
NTSC	日本、北米、台湾、韓国などでカメラをテレビに接続して再生する。
PAL	ヨーロッパ諸国、中国などでカメラをテレビに接続して再生する。

カメラの画像をテレビで再生するには

- ① カメラで、接続するテレビの映像信号方式と同じ方式を選ぶ(「NTSC] / 「PAL])。
- ② テレビとカメラを接続する。



- ③ テレビの電源を入れて「入力」を「ビデオ(カメラを接続した入力端子)」に切り替える。
- ♪ テレビの入力切り替えについては、テレビの取扱説明書をご覧ください。
- ④ ▶ボタンを押して、**◇** で再生する画像を選ぶ。
- ♪ テレビの設定によっては、画像や情報表示の一部が欠けて見えることがあります。

使わないときに電池の消費を抑える [節電モード]

竹2 (設定2) ▶ 節電モード

サブメニュー 2	用途
OFF	[節電モード]を解除する。
ON	撮影中に約10秒間カメラを操作しないとき、液晶モニタを自動的に消すなどして電池の消費を抑える。

節電モードから復帰するには

いずれかのボタンを操作します。

表示言語を切り替える[學學]

竹₂ (設定2) ▶ **€**■

サブメニュー2	用途
言語	液晶モニタに表示されるメニュー やエラーメッセージの言語を選ぶ。

日付・時刻を設定する[日時設定]

竹₂ (設定2) ▶ 日時設定

日付の表示順序を選ぶには

①「分」の設定後に▶を押し、▲▼で日付の表示順序を選ぶ。



自宅と訪問先を設定して日時表示を切り替える[ワールドタイム]

竹₂ (設定2) ▶ ワールドタイム

【別では、「日時設定」を設定していないと、「ワールドタイム」は設定できません。

サブメニュー2	サブメニュー3	用途
自宅/訪問先	^	サブメニュー2の↑ (自宅)に設定した地域の日時を表示する。
日七/初回元	+	サブメニュー 2の→ (訪問先)に設定した地域の日時を表示する。
↑ 1	_	↑ (自宅)に設定する地域を選ぶ。
→ *1, 2	_	→ (訪問先)に設定する地域を選ぶ。

[&]quot; サマータイムを実施している地域の場合、 $\Delta \nabla$ で[サマータイム]の設定ができます。 " 地域を選択すると、カメラが自動的に \uparrow (自宅)との時差を計算し、 \downarrow (訪問先)の日時を設定します。

プリントする

ダイレクトプリント (PictBridge*1)

PictBridge対応プリンタにカメラを接続し て、撮影した画像を直接プリントすることが できます。

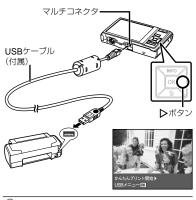
お使いのプリンタがPictBridgeに対応してい るかどうかは、プリンタの取扱説明書でご確 認ください。

- PictBridgeとは、異なるメーカーのプリンタ とデジタルカメラを接続し、画像を直接プリ ントすることを目的とした規格です。
- このカメラで設定できるプリントモード、用紙 サイズなどの設定項目は、お使いのプリンタに よって異なります。プリンタの取扱説明書でご 確認ください。
- プリントできる用紙の種類、用紙やインクカセッ トの取り付け方は、お使いのプリンタの取扱説 明書でご確認ください。

プリンタの標準設定で画像を プリントする[かんたんプリント]

- 1 プリントする画像を液晶モニタに表示する。
- 「撮った画像を再生する」(p. 26)

2 プリンタの電源を入れてから、プリンタ とカメラを接続する。



- 3 ▶を押してプリントをはじめる。
- 4 続けてプリントするときは、 を選び、OKボタンを押す。

プリントを終了するには

画像選択の画面が表示された状態でカメラとプ リンタからUSBケーブルを抜きます。



プリンタの設定を変えてプリントする [カスタムプリント]

- 1 [かんたんプリント] (p. 50)の手順1、2 を行い、OKボタンを押す。
- 2 **△▽**で[カスタムプリント]を選び、**ok**ボ タンを押す。



3 $\Delta \nabla$ でプリントモードを選び、 \bigcirc ボタン を押す。



サブメニュー2	用途
プリント	手順6で選択する画像をプリント する。
全コマプリント	内蔵メモリ/カード内の全画像を プリントする。
マルチプリント	1枚の用紙に同じ画像を複数レイ アウトしてプリントする。
全コマ インデックス	内蔵メモリ/カード内の全画像を インデックス(一覧)形式でプリン トする。
予約プリント*1	プリント予約の内容にしたがって プリントする。

*1 プリント予約された画像がないときは、[予約プリ ント]は選択できません。「プリント予約(DPOF) | (p. 54)

- 4 $\Delta \nabla$ で[サイズ] (サブメニュー3)を選び、 ▶を押す。
- プリント用紙設定]画面が表示されないときは、 「サイズ]と「フチ] / 「分割数]はプリンタに固有 の標準設定でプリントされます。



5 △▼で「フチ」/「分割数〕の設定を選び、 のボタンを押す。

サブメニュー 4 (フチ/分割数)	用途
有り/無し ^{*1}	用紙の周辺に余白をつけてプリント する(有り)。 用紙いっぱいにプリントする(無し)。
(分割数はプリン タにより異なる)	手順3で[マルチプリント]を選んだ ときのみ、分割数を選ぶ。

- *1 選択できる[フチ]の設定はプリンタによって異な ります。
- **②** 手順4、5で[□標準設定]を選択すると、プリン 夕に固有の標準設定でプリントされます。



- 6 < □>で画像を選ぶ。
- 7 表示している画像をプリント予約すると きは、Δを押す。

表示している画像の詳細設定を行うとき は、▽を押す。

詳細な設定を行うには

△∇
 で設定を行い、
 のボタンを押す。



サブ メニュー5	サブ メニュー 6	用途
プリント 枚数	0 ∼ 10	プリントする画像の枚数 を選ぶ。
日付	有り/無し	画像に日付をプリントす る(有り)。 画像に日付をプリントし ない(無し)。
ファイル名	有り/無し	画像にファイル名をプリントする(有り)。 画像にファイル名をプリントしない(無し)。
トリミング	(設定画面 に進む)	画像の一部を選んでプリ ントする。

画像の一部を切り出すには[トリミング]

① ズームボタンでトリミング枠の大きさを 選び、**△▽◇**▶で枠を移動した後、**○**×ボ タンを押す。



② △▽で「決定」を選びのボタンを押す。



- 8 必要に応じ手順6、7を繰り返して、プリ ントする画像の選択、詳細設定、 [1枚予約]をする。
- 9 **ok**ボタンを押す。



10Δ ▽で[プリント]を選び、(ox|ボタンを押す。

- 画像のプリントがはじまります。
- ◆ 全コマプリントモードの場合、「オプション設 定]を選択すると、「プリント情報設定]画面が 表示されます。
- プリントが終了すると、「プリントモード選択」 画面が表示されます。



プリントを中止するには

① [USBケーブルを抜かないでください]の表示 中に**MENU**ボタンを押し、 $\Delta \nabla$ で[中止]を選 び、「OKボタンを押します。



11MENUボタンを押す。

12 [USBケーブルを抜いてください] が表示 されてから、カメラとプリンタからUSB ケーブルを抜く。

プリント予約(DPOF^{*1})

プリント予約とは、カード内の画像にプリン トする枚数や日付を印刷する指定を記憶させ ることです。パソコンやカメラがなくても、 プリント予約したカードだけで、DPOF対応 のプリンタやDPOF対応のプリントショップ で簡単にプリントすることができます。

- *1 DPOFとは、デジタルカメラの自動プリントアウ ト情報を記録するための規格です。
- プリント予約は、カードに記録された画像にの み設定することができます。あらかじめ画像が 記録されているカードをカメラに入れてからプ リント予約をしてください。
- のカメラで変更することはできません。予約し た機器で変更してください。また、このカメラ で新たにDPOF予約を行うと、他の機器で予約 した内容は消去されます。
- DPOF予約で予約できる枚数は、1枚のカードに つき999画像です。

1コマずつプリント予約する [1コマ予約]

- 1 セットアップメニューを表示する。
- (2) 「メニューで操作する」(p. 4)
- 2 ▶ (再生メニュー)の[プリント予約]を 選び、OKボタンを押す。



3 **△▽**で[1コマ予約]を選び、**ok**ボタンを 押す。





5 △▼で[日時プリント]画面での設定を選び、「▼ボタンを押す。

サブメニュー 2	用途
無し	画像のみをプリントする。
日付	画像と撮影年月日をプリントする。
時刻	画像と撮影時刻をプリントする。



6 △▽で[予約する]を選び、○Kボタンを押す。

カード内の画像を全て1枚ずつ プリント予約する[全コマ予約]

- 1 [1コマ予約] (p. 54)の手順1、2を行う。
- $2 \Delta \nabla$ で[全コマ予約]を選び、 \mathbf{o} ボタンを押す。
- 3 [1コマ予約]の手順5、6を行う。

すべてのプリント予約を解除する

- 1 [1コマ予約] (p. 54)の手順1、2を行う。
- 2 **△▽**で[1コマ予約]、[全コマ予約]のいずれかを選び、**○**ボタンを押す。



3 △▽で[解除する]を選び、○Mボタンを押す。

1コマずつプリント予約を 解除する

- 1 [1コマ予約] (p. 54)の手順1、2を行う。
- 2 △▽で[1コマ予約]を選び、○Mボタンを押す。
- 3 △▽で[解除しない]を選び、OKボタンを 押す。
- 4 **◇**▶で予約を解除する画像を選び、**△**▼ で予約する枚数を「0」にする。
- 5 必要に応じて手順4を繰り返し、最後に okボタンを押す。
- 6 △▼で[日時プリント]画面での設定を選び、
 び、
 ボタンを押す。
 - プリント予約の設定が残っている画像に、選択した設定が適用されます。
- 7 △▽で[予約する]を選び、○Kボタンを押す。

使い方のヒント

思い通りに操作できない、画面にメッセージ が表示されるがどうして良いかわからないときは、以下を参考にしてください。

故障かな?と思ったら

電池

「電池を入れてもカメラが動かない」

- 充電された電池を正しい向きで入れる。 「電池とSD/SDHCメモリーカード(別売)を入れる」(p.16)、「電池の充電と付属のCD-ROMからのセットアップを行う」(p.17)、「付属のUSB-ACアダプタで充電する」(p.20)
- 寒さのため一時的に電池の性能が低下している ことがあります。カメラから電池を一度取り出 し、ポケットに入れるなどして少し温めます。

カード・内蔵メモリ

「メッセージが表示される」

「エラーメッセージ」(p. 58)

シャッターボタン

「撮影できない」

● スリーブモードを解除する。
カメラは電源オンの状態で、何も操作しないと3分後にスリーブモードと呼ばれる省電力状態に入り、液晶モニタは自動的に消灯します。この状態でシャッターボタンを全押ししても撮影できません。ズームボタンやその他のボタンを操作して、カメラをスリーブモードから復帰させてから撮影しましょう。さらに12分放置。ON/OFボタンを押して電源ネフの状態になります。

- ▶ボタンを押して、撮影モードに切り替える。
- ◆ (フラッシュ充電)アイコンの点滅が消えるのを待って撮影する。
- 長時間使用し、カメラの内部温度が上がると、 自動的に動作を停止するときがあります。電 池を取り出し、カメラが冷えるまで待ちます。 また使用中にカメラの外側の温度も上がりますが、故障ではありません。

液晶モニタ

「見にくい」

 結露^{*1}が起こっている可能性があるので、電源 を切り、カメラ全体がまわりの温度になじん で乾燥するのを待ってから撮影する。

1 寒いところから急に暖かく湿った部屋など に入れたときに露ができること。

「画面に縦スジが入る」

晴天下など非常に明るい被写体にカメラを向けると、画面に縦スジが入る場合があります。撮影した静止画にはスジは写りません。

「撮影した画像に光が写っている」

 夜間にフラッシュを発光させて撮影すると、 空気中のほこりなどに光が反射して、画像に 写りてむことがあります。

日時機能

「設定した日時が元に戻った」

- 電池を抜いた状態で約1日間²放置すると、日時の設定は初期設定に戻ります。設定し直してください。
 - ² 初期設定に戻るまでの時間は、電池を入れ 替えてからの時間によって異なります。

「日時・地域・表示言語を設定する」(p. 21)

その他

「撮影時にカメラ内部から音がする」

● 撮影可能状態ではオートフォーカス動作を 行っているため、カメラを操作しなくてもレ ンズを動かしている音がすることがあります。

エラーメッセージ

√ 液晶モニタに以下のメッセージが表示されたと きは、以下の内容を確認してください。

エラー メッセージ	問題を解決するには
【】 このカードは使 用できません	カードの問題 新しいカードを入れます。
! 書き込み禁止に なっています	カードの問題 カードの書き込み禁止スイッチ が[LOCK]になっています。ス イッチを戻して解除してくださ い。
撮影可能枚数が のです ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	内蔵メモリの問題 ● カードを入れます。 ● 不要な画像を消去します。 ¹

エラー メッセージ	問題を解決するには
【】 撮影可能枚数が 0 です	カードの問題 • カードを交換します。
まりません	不要な画像を消去します。¹
カードセットアップ 電光オフ カード初降化	カードの問題
メモリセットアップ 商選オフ 内蔵メモリ初期化 決定図	内蔵メモリの問題 △▽で[内蔵メモリ初期化]を選 び、@ボタンを押します。続け て△▽で[する]を選び、@ボタ ンを押します。 ²²
画像が記録され ていません	内蔵メモリ/カードの問題 撮影してから再生します。
!! この画像は再生 できません	選んだ画像の問題 画像ソフトなどを使いパソコン で再生します。それでも再生で きないときは、画像ファイルの 一部が壊れています。
! この画像は編集 できません	選んだ画像の問題 画像ソフトなどを使いパソコン で編集します。

エラー メッセージ	問題を解決するには
直 電池残量が ありません	電池の問題 電池を充電します。
全・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	接続の問題 カメラとパソコンまたはプリン タを正しく接続します。
↓ 用紙が ありません	ブリンタの問題 プリンタに用紙を補充します。
インクが ありません	ブリンタの問題 プリンタにインクを補充します。
♣小 紙づまりです	ブリンタの問題 紙づまりを解消します。
プリンタの設定が 変更されました ^{'3}	ブリンタの問題 ブリンタを使用できる状態に戻 します。
山 プリンタエラーです	プリンタの問題 カメラとプリンタの電源を切り、 プリンタの状態を確認してから もう一度電源を入れ直します。
この画像はプリン トできません*4	選んだ画像の問題 パソコンなどを使いプリントします。

^{*1} 大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでくだ さい。

- *2 データはすべて消去されます。
- *3 プリンタ側で用紙カセットを取り出すなどの操作 をすると表示されます。プリントの設定中は、プ リンタの操作をしないでください。
- ⁴ 他のカメラで撮影した画像などでは、プリントで きないものがあります。

撮影のヒント

イメージした诵りに写真を撮るための撮影方 法がわからないときは、以下を参考にしてく ださい。

ピント



「狙ったものにピントを合わせたい」

- 画面の中心以外にある被写体を撮る 被写体と同じ距離にあるものにピントを合わ せたあと、構図を決めて撮影します。 半押し(p. 24)
- [AF方式] (p. 39)を[顔検出・iESP]にする
- [自動追尾] (p. 39)で撮る 動いている被写体に自動でピントを合わせ続 けて撮れます。

● オートフォーカスが苦手な被写体を撮る

以下のときは、被写体と同じ距離にあるコン トラストのはっきりとしたものにピントを合 わせたあと(シャッターボタン半押し)、構図 を決めて撮影します。

コントラストがはっきり しない被写体



画面中央に極端に明るい ものがあるとき



縦線のない被写体*1



*1 カメラを縦位置に構えてピントを合わせてか ら、横位置に戻して撮影するのも効果的です。

遠い被写体と近いものが 混在するとき



動きの速い被写体



ピントを合わせたいものが 中央にない



手ぶれ



「ぶれない写真を撮りたい」

- (曲)モード(p. 30)を使って撮る
- 撮影シーンを [★] (スポーツ)にする(p. 30) (スポーツ)を選ぶと、速いシャッタース ピードで撮影できるので、被写体ぶれにも有 効です。
- 高いISO感度で撮る

高いISO感度を選ぶと、フラッシュを使えな い場所でも速いシャッタースピードで撮影で きます。

「撮影感度を選ぶ(ISO感度) | (p. 36)

露出(明るさ)



「イメージ通りの明るさで撮りたい」

- [強制発光] (p. 34)フラッシュで撮る 逆光でも被写体が暗くならずに撮れます。
 - 露出補正(p. 35)して撮る

画面を確認しながら明るさを調節して写しま す。 通常、白い被写体(雪など)を撮影すると 実際より暗く写ってしまいますが、プラスに 補正すると見たままの白を表現することがで きます。黒い被写体を撮影するときは、逆に マイナスに補正すると効果的です。

色合い



「見た目と同じ色で撮りたい」

 ホワイトバランス(p. 36)を選んで撮る 通常は[WBオート]でほとんどの環境をカ バーしますが、被写体の条件によっては設定 を変えて試してみるほうが良いことがありま す。(晴天下の日陰や、自然光と照明光が混ざっ てあたるとき、など)

画質



「きめ細かい写真を撮りたい」

- 光学ズームで撮る デジタルズーム (p. 25)を使わないで撮影します。
- 低いISO感度で撮る ISO感度を高くすると、ノイズ(本来そこには ないはずの色の小さな点や色むら)が発生し、 画像が粗く見えます。また低いときよりは粗 くなります。

「撮影感度を選ぶ(ISO感度)」(p. 36)

電池



「電池を長持ちさせたい」

- 以下の操作は実際に撮影しなくても、電池を 消耗するので、なるべく避ける
 - シャッターボタンの半押しを繰り返す。
 - ズーム操作を繰り返す。
- [節電モード] (p. 48)を[ON]にする

再生・編集のヒント

再生



「内蔵メモリ、またはカード内の画像を再生したい」

- 内蔵メモリ内の画像を再生するときは、カードを抜く
 「無地とP/SDHCメエリーカード/印画)を3
- 「電池とSD/SDHCメモリーカード(別売)を入れる」(p. 16)

編集



「静止画に録音済みの音声を消したい」

 画像の再生時に、静かなところ(無音状態)で 追加録音をする 「録音」(p. 41)



アフターサービス

- 保証書はお買い上げの販売店からお渡しいたしま すので「販売店名・お買い上げ日|等の記入された ものをお受け取りください。もし記入もれがあっ た場合は、ただちにお買い上げの販売店へお申し 出ください。また保証内容をよくお読みの上、大 切に保管してください。
- 本製品のアフターサービスに関するお問い合わせ や、万一故障の場合はお買い上げの販売店、当社 修理センター、またはサービスステーションにご 相談ください。取扱説明書にしたがったお取扱い により、本製品が万一故障した場合は、お買い上 げ日より満1ヶ年間「保証書」記載内容に基づいて 無料修理いたします。
- 保証期間経過後の修理等については原則として有 料となります。
- 当力メラの補修用性能部品は、製造打ち切り後5 年間を目安に当社で保有しております。したがっ て本期間中は原則として修理をお受けいたしま す。なお、期間後であっても修理可能な場合もあ りますので、お買い上げの販売店、当社修理セン ター、またはサービスステーションにお問い合わ せください。
- 海外で故障・不具合が生じた場合は、オリンパス サービスステーションまでご依頼ください。
- 本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要し た諸費用、および撮影により得られる利益の喪失 等)については補償しかねます。また、運賃諸掛 かりはお客様においてご負担願います。

● 修理品をご送付の場合は、修理箇所を指定した書 面を同封して十分な梱包でお送りください。また 控えが残るよう宅配便または書留小包のご利用を お願いします。

お手入れ

カメラの外側

柔らかい布でやさしく拭いてください。汚れがひ どい場合は、うすめた低刺激のせっけん水に布を 浸して、固く絞ってから、汚れを拭き取ります。 そのあと、乾いた布でよく拭きます。海辺でカメ ラを使用した場合は、真水に浸した布を固く絞っ て拭き取ります。

液晶モニタ

柔らかい布でやさしく拭きます。

レンズ

● レンズブロワー (市販)でほこりを吹き払って、レ ンズクリーニングペーパーでやさしく拭きます。

電池/USB-ACアダプタ

- 乾いた柔らかい布で拭きます。
 - 必対にベンジンやアルコールなどの強い溶 剤や化学雑巾を使わないでください。
 - ルンズを汚れたままにしておくと、カビが 生えることがあります。

カメラの保管

- カメラを長期間使用しないときは、電池やカードを取り外してから風通しがよく涼しい乾燥した場所に保管してください。
- 保管期間中でも、ときどき電池を入れてカメラの 動作を確かめてください。
 - 薬品を扱うような場所での保管は腐食などの原因になるため避けてください。

電池/USB-ACアダプタについて

- 電池は、当社製リチウムイオン電池(LI-42B) 1個を使用します。それ以外の電池は使用できません。
- 🕐 注意:

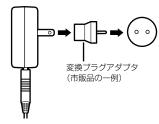
指定以外の電池を使用した場合、爆発(または破裂)の危険があります。使用済み電池は取扱説明書(p.71)に従って廃棄してください。

- カメラの消費電力は、使用条件などにより大きく 異なります。
- 以下の条件では撮影をしなくても電力を多く消費 するため、電池の消費が早くなります。
 - ズーム動作を繰り返す。
 - 撮影モードでシャッターボタンを半押しして、 オートフォーカス動作を繰り返す。
 - 長時間、液晶モニタで画像を表示する。
 - パソコンやプリンタとの接続時。
- 消耗した電池をお使いのときは、電池残量警告が表示されずにカメラの電源が切れることがあります。

- ご購入の際、充電池は十分に充電されていません。 で使用の前に付属のUSB-ACアダプタF-2AC(以 降USB-ACアダプタと呼びます)まはた別売の充 電器LI-41Cで充電を行ってください。
- ◆ 付属のUSB-ACアダプタを使用したときの充電池 の充電時間は通常約3時間(目安)です(使用状況に より異なります)。
- 付属のUSB-ACアダプタは充電専用です。 付属のUSB-ACアダプタをカメラに接続している ときは、撮影や再生など、カメラの操作はできま せん。
- 付属のUSB-ACアダブタはこのカメラ専用です。 付属のUSB-ACアダブタを他のカメラに接続して 電池を充電することはできません。 他の機器類に接続してご使用しないでください。
- プラグインタイプのUSB-ACアダプタについて: 付属のUSB-ACアダプタは垂直、または床に水平 に正しく据え付けてください。

海外での使用について

● 充電器とUSB-ACアダプタは、世界中のほとんど の家庭用電源AC100~240V(50/60Hz)でご使 用になれます。ただし、国や地域によっては、電 源コンセントの形状が異なるため、変換プラグア ダプタ(市販)が必要になる場合があります。



詳しくは、電気店や旅行代理店でご確認ください。

● 市販の海外旅行用電子変圧器(トラベルコンバー ター)は、充電器とUSB-ACアダプタが故障する ことがありますので使用しないでください。

SD/SDHC**メモリーカード** (カード)を使う

カード(および内蔵メモリ)は、撮影画像を記録 するためのフィルムにあたるものです。記録さ れた画像(データ)は、削除やパソコンでの加工 を自由にできます。内蔵メモリはカメラから取 り出したり、交換することができませんが、カー ドはカメラから取り出したり、交換することが できます。また容量の大きなカードを使用する と、記録できる枚数を増やすことができます。

SD/SDHCメモリーカードの書き込み禁止ス イッチ

SD/SDHCメモリーカード本体は書き込み禁止ス イッチを備えています。スイッチを「LOCK I側 にしておくと、カードへの書き込みやデータの 削除、初期化ができなくなります。スイッチを 戻すと書き込み可能になります。



このカメラで使用できるカード

SD/SDHCメモリーカード (最新情報は当社ホームページをご確認ください。)



新しいカードを使うときには

新しく購入したカード、他のカメラで使用した カード、パソコンなどで他の用途で使用したカー ドは、必ずこのカメラで初期化してからお使い ください。

[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p. 44)

画像の保存先を確認する

内蔵メモリまたはカードのどちらを使用して撮 影・再生しているか、液晶モニタで 確認できます。

使用メモリ表示

▲: 内蔵メモリ使用■: カード使用



再牛干一ド

カードの読み出し/書き込み動作

撮影時のみ、データの書き込み中に使用メモリ表示が赤く点灯します。データの書き込み中は絶対に電池/カードカパーを開けたり、USBケーブルを抜いたりしないでください。撮影した画像が破壊されるだけでなく、内蔵メモリまたはカードが使用できなくなることがあります。



赤く点灯

内蔵メモリとSD/SDHCメモリーカードの撮影可能枚数(静止画) /連続撮影可能時間(ムービー)

√ 撮影可能枚数および連続撮影可能時間は目安です。実際の撮影可能枚数および連続撮影可能時間は、撮影 条件や使用するカードによって異なります。

静止画

		撮	影可能枚数
画像サイズ	圧縮モード	内蔵メモリ	SD/SDHCメモリーカード (1GBの場合)
14 _M 4288×3216*1	Fine	13枚	141枚
PM 4200 ^ 3210	Norm	27枚	279枚
45 0000 V 0070*2	Fine	16枚	165枚
12 _M 3968×2976 ^{*2}	Norm	31枚	325枚
00047/0440	Fine	23枚	242枚
8 _M 3264×2448	Norm	45枚	473枚
- 0500 V 4000	Fine	37枚	388枚
5 _M 2560×1920	Norm	72 枚	747枚
00403/4500	Fine	60枚	624枚
3 _M 2048×1536	Norm	120枚	1,236枚
1000 × 1000	FINE	98枚	1,009枚
2 _M 1600×1200	Norm	189枚	1,954枚
4000 7000	FINE	150枚	1,553枚
1 _M 1280×960	Norm	294枚	3,028枚
WGD 040 V 400	FINE	534枚	5,506枚
VGA 640×480	Norm	980枚	10,095枚
1000 × 1000	Fine	90枚	931枚
1920×1080	Norm	178枚	1,835枚

^{*1} FE-5050 のみ

^{*2} FE-4050 のみ

ムービー

			連続撮影	可能時間	
画像サイズ	フレーム レート	内蔵ン	×モリ	SD/SDHCメ (1GBd	
		音声あり	音声なし	音声あり	音声なし
₩ GA 640×480	30	51秒	52秒	8分55秒	8分58秒
104U \ 40U	15	1分43秒	1分44秒	17分44秒	17分56秒
0₩ GA 320×240	30	2分20秒	2分22秒	24分5秒	24分27秒
RMM 320 ^ 240	15	4分36秒	4分44秒	47分27秒	48分54秒

♪ カードの容量に関わらず、一度に記録できるムービーの最大ファイルサイズは、2GBまでになります。

撮影枚数を増やすには

不要な画像を消去するか、カメラをパソコンなどに接続して画像を保存してから、内蔵メモリ/カードの画像を消去します。[1コマ消去] (p. 28、42)、[選択消去] (p. 42)、[全コマ消去] (p. 42)、[内蔵メモリ初期化] / [カード初期化] (p. 44)

安全にお使いいただくために

で使用の前に、この内容をよくお読みのうえ、 製品を安全にお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を正しくお使い いただき、お客様や他の人々への危害と財産の **損害を未然に防止するためのものです。内容を** よく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して誤った取り扱いをする と、人が死亡または重傷を負う差し迫った危 険の発生が想定される内容を示しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをする と、人が死亡または重傷を負う可能性が想 定される内容を示しています。

警告

この表示を無視して誤った取り扱いをする と、人が傷害を負う可能性が想定される内 容および物的損害のみの発生が想定される

注意 内容を示しています。

製品の取り扱いについてのご注意

▲ 警告

- 可燃性ガス、爆発性ガス等が大気中に存在するお それのある場所では使用しない 引火・爆発の原因となります。
- フラッシュやLFDを人(特に乳幼児)に向けて至近 距離で発光させない
- カメラで日光や強い光を見ない 視力障害をきたすおそれがあります。

- 幼児、子供の手の届く場所に放置しない
 - 以下のような事故が発生するおそれがあります。 誤ってストラップを首に巻きつけ、窒息を起こす。
 - ■電池などの小さな付属品を飲み込む。万一飲み
 - 込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。
 - 日の前でフラッシュが発光し、視力障害を起こす。
 - カメラの動作部でけがをする。
- ほこりや湿気、油煙、湯気の多い場所で長時間使 用したり、保管しない

火災・感電の原因となります。

- フラッシュの発光部分を手で覆ったまま発光しない。
- 連続発光後、発光部分に手を触れない やけどのおそれがあります。
- 分解や改造をしない

感電・けがをするおそれがあります。

● 内部に水や異物を入れない

火災・感電の原因となります。 万一水に落としたり、内部に水や異物が入ったと きは、すぐに電源を切り電池を抜き、販売店、当 社修理センター、またはサービスステーションに ご相談ください。

● 通電中のUSB-ACアダプタ、充電中の電池に長時 間触れない

充電中のUSB-ACアダプタや電池は、温度が高く なります。長時間皮膚が触れていると、低温やけ どのおそれがあります。

専用の当社製リチウムイオン電池、充電器、 USB-ACアダプタ以外は使用しない

発熱、変形などにより、火災・感雷の原因となり ます。またカメラ本体または電源が故障したり、 思わぬ事故がおきる可能性があります。専用品以 外の使用により生じた傷害は補償しかねますの で、ご了承ください。

● SD/SDHCメモリーカード以外は、絶対にカメラ に入れない

その他のカードを誤って入れた場合は、無理に取 り出さず、当社修理センター、またはサービスス テーションにご相談ください。

⚠ 注意

異臭、異常音、煙が出たりするなどの異常を感じ たときは使用を中止する

火災・やけどの原因となることがあります。 やけどに注意しながらすぐに雷池を取り外し、販 売店、当社修理センター、またはサービスステー ションにご連絡ください。

(雷池を取り外す際は、素手で雷池を触らないで ください。また可燃物のそばを避け、屋外で行っ てください。)

- 濡れた手でカメラを操作しない 故障・感雷の原因となることがあります。また、 USB-ACアダプタの抜き差しは、濡れた手では絶 対にしないでください。
- カメラをストラップで提げて持ち運んでいるとき は、他のものに引っかからないように注意する けがや事故の原因となることがあります。
- 高温になるところに放置しない 部品の劣化・火災の原因となることがあります。
- USB-ACアダプタのコードを傷つけない USB-ACアダプタのコードを引っ張ったり、継ぎ 足したりは絶対にしないでください。必ず電源プ ラグを持って、抜き差しを行ってください。 以下の場合はただちに使用を中止し、販売店、当 計修理ヤンターまたはサービスステーションにご 相談ください。
 - 電源プラグのコードが熱い、焦げ臭い、煙が出 ている。
 - USB-ACアダプタのコードに傷、断線、または 電源プラグに接触不良がある。

電池についてのご注意

液漏れ、発熱、発火、破裂、誤飲などによるや けどやけがを避けるため、以下の注意事項を必 ずお守りください。

⚠ 危険

- 火の中に投下したり、加熱しない 発火・破裂・火災の原因となります。
- (+)(-)端子を金属類で接続しない
- 電池と金属製のネックレスやヘアピンを一緒に持 ち運んだり、保管しない
 - ショート、発熱し、やけど・けがの原因となります。
- 直射日光のあたる場所、炎天下の車内、ストーブ のそばなど高温になる場所で使用・放置しない 液漏れ、発熱、破裂などにより、火災・やけど・ けがの原因となります。
- 直接ハンダ付けしたり、変形・改造・分解をしない 端子部安全弁の破壊や、内容物の飛散が生じ危険 です。 火災・破裂・発火・液漏れ・発熱・破損の原因と なります。
- 電源コンセントや自動車のシガレットライターの 差し込み口等に直接接続しない 火災・破裂・発火・液漏れ・発熱・破損の原因と なります。
- 電池の液が目に入った場合は失明のおそれがある ので、こすらず、すぐに水道水などのきれいな水 で十分に洗い流したあと、直ちに医師の診断を受 けてください。

▲ 警告

- 水や海水などにつけたり、端子部を濡らさない
- 濡れた手で触ったり持ったりしない 感雷・故障の原因となります。
- 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合 は、充雷を中止する

火災・破裂・発火・発熱の原因となります。

- 外装にキズや破損のある雷池は使用しない 破裂・発熱の原因となります。
- 電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしない 破裂・液漏れの原因となります。
- カメラの電池室を変形させたり、異物を入れたり しない
- 液漏れ、変色、変形、その他異常が発生した場合は、 使用を中止する

火災・感雷の原因となります。 販売店または当社サービスステーションにご相談 ください。

● 電池の液が皮膚・衣類へ付着すると、皮膚に傷害 を起こすおそれがあるので、直ちに水道水などの きれいな水で洗い流してください。

⚠ 注意

- 電池を使ってカメラを長時間連続使用したあと は、すぐに雷池を取り出さない やけどの原因となることがあります。
- 長期間使用しない場合は、カメラから電池を外し ておく 液漏れ・発熱により、火災・けがの原因となるこ とがあります。

USB-ACアダプタについてのご注意

介 危険

- USB-ACアダプタを濡らしたり、濡れた状態また は濡れた手で触ったり持ったりしない 故障・感電の原因となります。
- USB-ACアダプタを布などで覆った状態で使用し ない 熱がこもってケースが変形したり、火災・発火・ 発熱の原因となります。
- USB-ACアダプタを分解・改造しない 感雷・けがの原因となります。
- USB-ACアダプタは指定の電源電圧で使用する 指定以外の電源電圧を使用すると、火災・破裂・ 発煙

 ・発熱

 ・感雷

 ・やけどの原因となります。

▲ 警告

● コンセントからの抜き差しは、必ずUSB-ACアダ プタ本体を持つ

USB-ACアダプタ本体を持たないと、火災・感電 の原因となることがあります。 以下の場合はすぐに使用を中止し、販売店、当社 修理センター、またはサービスステーションにご

- 相談ください。 ● USB-ACアダプタが熱い、焦げ臭い、煙が出て いる。
- 電源プラグに接触不良がある。

⚠ 注意

● お手入れの際は、USB-ACアダプタ本体をコンセ ントから抜いて行う

USB-ACアダプタ本体を抜かないで行うと、感電・ けがの原因となることがあります。

使用上のご注意

使用条件について

- 本製品には精密な電子部品が組み込まれています。以下のような場所で長時間使用したり放置すると、動作不良や故障の原因となる可能性がありますので、避けてください。
 - 直射日光下や夏の海岸、窓を閉め切った自動車の中、冷暖房器、加湿器のそばなど、高温多湿、または温度・湿度変化の激しい場所
 - 砂、ほこり、ちりの多い場所
 - 火気のある場所
 - 水に濡れやすい場所
 - 激しい振動のある場所
- カメラを落としたりぶつけたりして、強い振動や ショックを与えないでください。
- レンズを直射日光に向けたまま撮影または放置しないでください。CCDの退色・焼きつきを起こすことがあります。
- 寒い戸外から暖かい室内に入るなど急激に温度が 変わったときは、カメラ内部で結露が発生する場合があります。ビニール袋などに入れてから室内 に持ち込み、カメラを室内の温度になじませてからで使用ください。
- カメラを長期間使用しないと、カビがはえるなど 故障の原因となることがあります。使用前には動 作点検をされることをおすすめします。
- テレビ、電子レンジ、ゲーム機、スピーカー、大型モーター、電波塔や高圧線の近くでカメラを使用すると、磁気や電磁波、電波、高電圧の影響で、カメラが誤動作する場合があります。カメラが正常に動作しない場合は、電源を切ってから、再度電源を入れてください。

- カメラのそばにクレジットカードや磁気定期券、 フロッピーディスクなどの磁気の影響を受けやすいものを近づけないでください。データが壊れて 使用できなくなることがあります。
- 三脚に取り付ける際は、カメラを回さず、三脚の ネジを向してください。
- 本体の電気接点部には手を触れないでください。
- レンズに無理な力を加えないでください。

電池について

- 当社製リチウムイオン充電池は、当社デジタルカメラ専用です。他の機器に使用しないでください。
- 電池の(+)(-)端子は、常にきれいにしておいてください。汗や油で汚れていると、接触不良を起こす原因となります。充電や使用する前に、乾いた布でよく拭いてください。
- 充電式電池をはじめてご使用になる場合、また長時間使用していなかった場合は、ご使用の前に必ず充電してください。
- 一般に電池は低温になるにしたがって一時的に性能が低下することがあります。寒冷地で使用するときは、カメラを防寒具や衣服の内側に入れるなど保温しながら使用してください。低温のために性能の低下した電池は、常温に戻ると性能が回復します。
- 撮影条件、使用環境および電池により、撮影枚数 が減少することがあります。
- 長期間の旅行などには、予備の電池を用意される ことをおすすめします。海外では地域によって電 池の入手が困難な場合があります。

使用済みの充電式電池は貴重な資源です。充電式 電池を捨てる際には、(+)(-)端子をテープな どで絶縁してから最寄の充電式電 池リサイクル協力店にお持ちくだ さい。詳しくは一般社団法人JBRC ホームページ(http://www.ibrc. com)をご覧ください。



Li-ion 00

液晶モニタについて

本製品は背面の表示に、液晶モニタを使用し ています。

- カメラを太陽などの強い光線に向けると、内部を 破損するおそれがあります。
- 液晶干二夕は強く押さないでください。画面上に にじみが残り、画像が正しく再生されなくなった り、液晶モニタが割れたりするおそれがあります。 万一破損した場合は中の液晶を口に入れないでく ださい。液晶が手足や衣類に付着した場合は、直 ちにせっけんで洗い流してください。
- 液晶モニタの画面上下に光が帯状に見えることが ありますが、故障ではありません。
- 被写体が斜めのとき、液晶モニタにギザギザが見。 えることがありますが、故障ではありません。記 録される画像には影響ありません。
- 一般に低温になるにしたがって液晶モニタは点灯 に時間がかかったり、一時的に変色したりする場 合があります。寒冷地で使用するときは、保温し ながら使用してください。低温のために性能の低 下した液晶モニタは、常温に戻ると回復します。
- ◆ 本製品の液晶モニタは、精密度の高い技術でつくら れていますが、一部に常時点灯あるいは常時点灯し ない画素が存在することがあります。これらの画素 は、記録される画像に影響はありません。また、見

る角度により、特性上、色や明るさにむらが生じる ことがありますが、液晶モニタの構造によるもので 故障ではありません。ご了承ください。

その他のご注意

- 本書の内容については将来予告なしに変更するこ とがあります。商品名、型番等、最新の情報につ いてはカスタマーサポートセンターまでお問い合 わせください。
- ◆ 本書の内容については、万全を期して作成してお りますが、万一ご不審な点、誤り、記載もれなど、 お気づきの点がございましたらカスタマーサポー トセンターまでで連絡ください。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複写するご とは、個人としてご利用になる場合を除き、禁止し ます。また、無断転載は固くお断りします。
- ◆ 本製品の不適当な使用による万一の損害、浼失利 益、または第三者からのいかなる請求に関し、当 社では一切その責任を負いかねますのでご了承く ださい。
- ◆ 本製品の故障、当社指定外の第三者による修理、 その他の理由により生じた画像データの消失によ る、損害および逸失利益などに関し、当社では一 切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- ◆ 本製品で撮影された画像の質は、通常のフィルム 式カメラの写真の質とは異なります。

電波障害自主規制について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に 近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

接続ケーブル、USB-ACアダプタ(USB-ACアダプタ対応機種のみ)は、必ず、当製品指定のものをお使いください。

指定品以外では、VCCI協会の技術基準を超える ことが考えられます。

商標について

Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。

MacintoshおよびAppleは米国アップル社の商標 または登録商標です。

SDHCロゴは商標です。

その他本説明書に記載されているすべてのブランド名または商品名は、それらの所有者の商標または登録商標です。

カメラファイルシステム規格について

カメラファイルシステム規格とは、電子情報技術 産業協会(JEITA)で制定された規格「Design rule for Camera File system/DCF」です。

什样

カメラ

形式 : デジタルカメラ(記録・再生型) 記録方式 静止画 デジタル記録、JPEG(DCF準拠) 対応規格 : Exif 2.2 DPOF PRINT Image Matching III PictBridge 静止画音声 : Waveフォーマット準拠 動画 : AVI Motion JPEGに準拠 記録媒体 : 内蔵メモリ SDメモリーカード SDHCメモリーカード カメラ部有効画素数 : FE-5050:1400万画素 FE-4050: 1200万画素 画像素子 : 1/2.3型CCD (原色フィルター) : FE-5050: オリンパスレンズ4.7~23.5mm、F2.8~6.5 レンズ (35mmフィルム換算26~130mm相当) FE-4050: オリンパスレンズ4.9~19.6mm、F3.2~5.9 (35mmフィルム換算27~108mm相当) 測光方式 ・ 撮像素子によるデジタルESP測光 シャッター • 4~1/2000秒 : FE-5050: 0.6m ~∞(W) 1.0m ~∞(T) (通常) 撮影節囲 0.15m ~∞(W) 0.6m ~∞(T) (マクロ時) 0.07m ~∞(スーパーマクロ時) FF-4050:06m ~∞(W) 10m ~∞(T) (通常) 0.2m ~∞(W) 0.4m ~∞(T) (マクロ時) 0.08m ~∞(スーパーマクロ時) 液晶モニタ : 2.7型(インチ) TFTカラー液晶、230.000ドット : DC入力端子/USB端子/AV出力端子(マルチコネクタ) コネクタ 自動カレンダー機能 : 2000~2099年の範囲で自動修正

使用環境	
温度	: 0℃~40℃ (動作時) /-20℃~60℃ (保存時)
湿度	: 30%~90% (動作時) /10%~90% (保存時)
電源	: 専用リチウムイオン電池(当社製LI-42B) 1個
大きさ	: FE-5050:幅92.0mm×高さ55.0mm×厚さ18.8mm(突起部を除く) FE-4050:幅91.7mm×高さ56.0mm×厚さ19.9mm(突起部を除く)
質量	: FE-5050 : 114g (電池/カードを含む) FE-4050 : 112g (電池/カードを含む)
	FE-4050・112g(电心/ノートで含む)
リチウムイオンチ	
形式	定電池 LI-42B
形式公称電圧	で電池LI-42B : 充電式リチウムイオン電池
形式 公称電圧 公称容量	で電池LI-42B : 充電式リチウムイオン電池 : DC3.7V
形式 公称電圧 公称容量 充放電回数	で電池LI-42B : 充電式リチウムイオン電池 : DC3.7V : 740mAh
	で電池LI-42B : 充電式リチウムイオン電池 : DC3.7V : 740mAh

: 約15g

質量

Model No.

定格入力	:	AC100 ~ 240V (50/60Hz)
定格出力	:	DC5V、500mA
充電時間	:	約3時間
使用環境		
温度	:	0℃~40℃(動作時)/-20℃~60℃(保存時)
大きさ	:	幅50.0mm × 高さ54.0mm × 厚さ22.0mm
質量	:	約46g (F-2AC-1A) /約42g (F-2AC-2A) / 約44g (F-2AC-1B) /約40g (F-2AC-2B)

: F-2AC-1A/F-2AC-2A/F-2AC-1B/F-2AC-2B

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。



オリンパスイメージング株式会社

〒163-0914 東京都新宿区西新宿2の3の1 新宿モノリス

● ホームページによる情報提供について

製品仕様、パソコンとの接続、OS対応の状況、Q&A等の各種情報を当社ホームページで提供しております。また、オンライン修理受付の詳細やインターネットでのお申し込み、修理に関するお問合せ先(修理センター、国内サービスステーションなど)、カスタマーサポートセンターの営業日・営業時間につきましても当社ホームページで最新情報をお知らせしております。

オリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp/ から「お客様サポート」のページをご参照ください。

● 製品に関するお問い合わせ先 (カスタマーサポートセンター)

フリーダイヤル

OO 0120-084215 携帯電話·PHSからは 042-642-7499

FAX 042-642-7486 調査等の都合上、回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

便利でお得なサービスメニューをご用意しています

● オンライン修理受付のご案内

オンライン修理受付では、インターネットを利用して修理のお申し込みや修理の状況をご確認いただけます。 また、下記にご案内しておりますピックアップサービス (引取修理) も、オンライン修理受付からお申し込み いただけます。

● ピックアップサービス (引取修理) のご案内

オリンパス指定の運送業者が、梱包資材を持ってお客様ご指定の日時にご自宅へお伺いし、故障した製品を お預かりします。お客様自身での梱包は不要です。その後弊社にて修理完成後、お客様のご自宅へ返送い たします。

電話でのお申し込みの場合:「オリンパス修理ピックアップ窓口」 🔯 0120-971995

営業時間:平日8:00~21:00 土・日・祝日9:00~17:00 (指定休業日を除く)

※記載内容は変更されることがあります。

© 2010 OLYMPUS IMAGING CORP.

1AG6P1P5969--

Printed in Indonesia

VR111701